CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER PC 7 C09J7/00 G06K G06K19/077 According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC B. FIELDS SEARCHED Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) CO9J H01L G06K Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used) EPO-Internal, WPI Data, PAJ C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT Category ° Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages Relevant to daim No. Α DE 199 48 560 A1 (ATP ALLTAPE KLEBETECHNIK 1 - 13GMBH) 23 August 2001 (2001-08-23) cited in the application claims 1,2 example 1 column 2, line 26 - line 32 US 2002/007014 A1 (HYDE PATRICK D ET AL) Α 1-13 17 January 2002 (2002-01-17) claims 1-3,18 Further documents are listed in the continuation of box C. Patent family members are listed in annex. Special categories of cited documents: \*T\* later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance Invention 'E' earlier document but published on or after the international "X" document of particular relevance; the claimed invention filing date cannot be considered novel or cannot be considered to document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another involve an inventive step when the document is taken alone "Y" document of particular relevance; the claimed invention citation or other special reason (as specified) cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such docu-"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or ments, such combination being obvious to a person skilled in the art. document published prior to the International filing date but tater than the priority date claimed "&" document member of the same patent family Date of the actual completion of the international search Date of mailing of the International search report 27/04/2005 20 April 2005 **Authorized officer** Name and mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Schlicke, B Fax: (+31-70) 340-3016

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
DE 19948560	A1	23-08-2001	NONE		
US 2002007014	A1	17-01-2002	AT	231539 T	15-02-2003
			AU	4655896 A	04-09-1996
			AU	705376 B2	20-05-1999
			AU	6898596 A	17-07-1997
			BR	9607254 A	30-12-1997
			BR	9612254 A	13-07-1999
			CA	2213243 A1	22-08-1996
			CA	2241032 A1	03-07-1997
			CN	1174564 A ,0	
			DE	69625931 D1	27-02-2003
			DE	69625931 T2	05-02-2004
			EP	0809681 A1	03-12-1997
			EP	0868498 A1	07-10-1998
			ES	2188781 T3	01-07-2003
			JP	2000502385 T	29-02-2000
			JP	11501956 T	16-02-1999
			NO	973688 A	14-10-1997
			NZ	316689 A	29-04-1999
			US	6632522 B1	14-10-2003
			WO	9625469 A1	22-08-1996
			WO	9723577 A1	03-07-1997
			US	6063838 A	16-05-2000

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 C09J7/00 G06K19/077 Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK **B. RECHERCHIERTE GEBIETE** Recherchlerter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 C09J H01L G06K Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe) EPO-Internal, WPI Data, PAJ C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile Betr. Anspruch Nr. DE 199 48 560 A1 (ATP ALLTAPE KLEBETECHNIK 1 - 13Α GMBH) 23. August 2001 (2001-08-23) in der Anmeldung erwähnt Ansprüche 1,2 Beispiel 1 Spalte 2, Zeile 26 - Zeile 32 US 2002/007014 A1 (HYDE PATRICK D ET AL) 1 - 13A 17. Januar 2002 (2002-01-17) Ansprüche 1-3.18 Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu Siehe Anhang Patentfamilie entnehmen \*T\* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen "A" Veröffentlichung, die den aligemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist Erfindung zugrundellegenden Prinzips oder der ihr zugrundellegenden Theorie angegeben ist \*E\* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist \*X\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung \*L\* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zwelfelhaft er-scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung veröriehlichung von besonderer Bedeutung, die beansprüchte Einhau kann nicht als auf erfinderischer Tätigkelt beruhend beirachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist ausgeführt) \*O\* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht Veröffentlichung, die vor dem Internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist \*&\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist Absendedatum des internationalen Recherchenberichts Datum des Abschlusses der internationalen Recherche 20. April 2005 27/04/2005 Bevollmächtigter Bediensteter Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016 Schlicke, B

PS/	EP2004/	053632
1 5-17	-1 -00 1/	03303E

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung	Datum der Veröffentlichung	
DE	19948560	A1	23-08-2001	KEINE		<u> </u>	
US 2002007014	2002007014	A1	17-01-2002	AT	231539 T	15-02-2003	
				AU	4655896 A	04-09-1996	
			AU	705376 B	32 20-05-1999		
			AU	6898596 A	17-07-1997		
				BR	9607254 A		
				BR	9612254 A		
				CA	2213243 A	1 22-08-1996	
			CA	2241032 A			
			CN	1174564 A	,C 25-02-1998		
				DE	69625931 D	27-02-2003	
				DE	69625931 T	2 05-02-2004	
				EP	0809681 A		
				EP	0868498 A	1 07-10-1998	
			ES	2188781 T	3 01-07-2003		
			JP	2000502385 T	29-02-2000		
			JP	11501956 T	16-02-1999		
			NO	973688 A	14-10-1997		
			NZ	316689 A			
				US	6632522 B	14-10-2003	
			•	WO	9625469 A		
				WO	9723577 A		
				US	6063838 A	16-05-2000	